		Claims	

Application/Control No.

10/725,221

Examiner

Shirley V. Gembeh

Applicant(s)/Patent under Reexamination

FRAIL ET AL.

Art Unit

1614

→	Rejected	
1	Allowed	

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im	Ĺ	_				ate	•			_]		Cla	im		
Final	Original	8/26/05											Final	Original		
	1	Z	1											51		_
	2	Ц	1											52	\Box	
	3	Ц	4									ļ		53		
	4	Ц	Щ						Ш					54		_
	5	Ц	Ц											55		_
	6	Ц	Ц							Ц	Щ			56	_	
· .	7	Ц	1	_					Ш	Ц				57	_	
	8	Ц	1											58		
:_	9	Ц	4	_						Ш				59	_	
:	10	Ц	1	_										60		_
	11	Н	1	_						Ш				61	_	
	12	Ц	1	_										62		_
:	13	Ц	4	_		_	_	_		Ш	=			63	_	_
:	14	Ц	4	_					_					64	_	_
·.	15	Ц	4									1		65		_
:	16	Ц	4	_				ļ						66	Щ	L
	17	Ц	4				_	Ц.						67		
	18	Ц	4					Щ						68		
	19	Ц	4	_		lacksquare		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	\vdash					69		
	20	Ц	4			_		_	L	_				70		L
;	21	Ц	4	_				_	L	Ш				71	_	L
	22	Ц	Щ	_						Щ				72		L
	23	H	$\!$	_						Ш				73		L
_:	24	L	μ		\vdash	_			$oxed{oxed}$	Ш		1		74		L
<u>:</u>	25	Н	Н			<u> </u>	_		_					75		_
: -	26	Н	Щ			<u> </u>								76		L
	27	Н	4			_	_		<u> </u>		_			77	_	_
	28	Н	4		-	_			L					78		L
	29	Н	+			L	<u> </u>	L	l-				_	79		L
	30	Н	+	_	_	_	├—	<u> </u>	ļ .	_	<u> </u>			80		Ļ
- :	31	Н	4	_	_	_	⊢	_	_	ļ				81		Ļ
	32	Н	4	_					H	H	_			82		Ļ
	33	H	+	_		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_			83		Ļ
	34	H	4			_	_	_	H	H	_			84		-
:	35	#	+			L	<u> </u>	_	_	Н	_			85		
	36	1	+		_	⊢	┝	<u> </u>	⊢		_			86		L
:	37	1	4		-	_	_	-	_	-				87		L
-	38	┡	+		<u> </u>		<u> </u>	_	L	H	L			88	\vdash	L
	39	┡	+		<u> </u>	_		\vdash	_	_	<u> </u>			89		ŀ
	40	┞	+		⊢		-		_	_				90		L
·	41	╀	+		<u> </u>	_	\vdash	├	⊢	_	H			91		ŀ
:	42	-	4		<u> </u>	1_	┡	⊢		<u> </u>	<u> </u>			92	Ш	L
- :	43	╀	+	_	├-	-	├		├-	\vdash	⊢-		<u> </u>	93	<u> </u>	H
÷	44	⊢	+	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	'		94	<u> </u>	ŀ
	45	╀	+		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ऻ_	H	<u> </u>		<u> </u>	95	<u> </u>	ŀ
:	46	╀	4		 -	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	1	<u> </u>	96	\vdash	ŀ
<u>:</u>	47	╀	+		├-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	├	 	-	l	<u> </u>	97	<u> </u>	L
- :	48	\vdash	+		├	\vdash	\vdash	-		<u> </u>	\vdash	l	<u> </u>	98	<u> </u>	L
<u>:</u>	49	Ͱ	+			_	├	⊢	\vdash	1—	├-	l		99	_	ŀ
	50	1	- 1		ı	i		1	ı.	1	ı	i	1	100	1	ı

Cla	aim				C	Date	€		-			Cla	im			 (Date	€			
	le	į	Γ	Γ									al								
Final	Original	8/26/05	l									Final	Original		ı						
ΙĒ	Ę	3/2	l		ļ							這	ř								
)	_																			
	1	X	Ī	Γ									51								
	2	П											52		П						
:	3	П	Π										53		Ţ						
	4												54								
	5												55								
	6												56								
	7												57								
	8	П											58								
	9												59								
:	10												60								
	11												61								
	12	\coprod		匚									62	Ш	\Box						
	13	\coprod											63								
	14	\prod											64								
	15	П											65								
	16												66								
	17	П											67								
	18	П									1		68								
	19	П											69	П						·	
	20	П	Τ	П				П			ľ		70	П			П				
	21	П											71	П							
	22	П	Г	П	П	Г			Г		1		72	П					Г		
	23	П			Г) ·		73								
-:	24	П			П						Ì		74	П							Г
:	25	П		Т	Г			Г			1		75	П	一						Г
	26	П		Π	Π						1		76	П	\neg						
	27	П									1		77	П							
	28	П	Τ								1		78	П			Г				
	29	П	Τ	T									79								
	30	П						•					80	П	\Box		П				
:	31	П	T	Г						T			81			 					Г
	32	П									1		82								
	33	П									1	i —	83		\neg						
	34	П	Τ								1	i	84					Г			
	35	IT	Τ	Π	Π	Г			П		1		85		\neg						
	36	π		П		Г				Π	1		86		\neg			П	Г		Г
	37	7		1	Π	Г		Г	Γ	Г	i		87	П	一			П	П	Γ	Г
	38	Ė	1	1							1		88	П	\neg					<u> </u>	
	39	Γ	1		Г			Г	П		1		89	П	一					Ī _	Г
	40	Г	Т	T	Π		П		Π	Г	1		90	П	\neg				П	Г	
	-41	Π	T	T	1	Г		T -	T	İ	1		91				Ī	1	Ī		
÷	42		T								1		92	П				T	T	<u> </u>	
÷	43		1	T					Г	T	1		93	П			Π	T			Г
-	44	Ī	T	П	Г	T	Г				1		94	П	一		Π		Γ.		
·	45	Τ	Τ		T			Г	Г	Г	1		95	П			1		Ι.	Г	Г
	46	Γ	Τ	1	T				T		1		96	М			Ī			Ī	
	47	Γ	\top	Τ	Ι	Π	Г	Г	Π		1		97	П	\neg		Г		Г		Г
	48	Π	T	1	П	Г		П	П	Π	1		98	П		Π	1		T	Г	П
-	49	Π	\top	1	П		Γ		Π		1		99	П			T	Г	Π		Г
	50										1		100	П	一		T	T	Г		Г
		-	_	_	-	_				_	,					 	ч				Ь.

Ula	aim				[Date	9			
Final	Original									
L.	Ori		-							
	101									
	102			_				_		
	103		<u> </u>	_	_	<u> </u>				
	104		<u> </u>	_		_		_		<u> </u>
ļ	105			<u> </u>	H	_	ļ			_
-	106		_	⊢	┝╌	 				_
-	107 108		-	-	⊢	┢		_		_
	109		\vdash	┢	┢	┢	-	_		_
-	110	_	-	┢	\vdash		┢			
	111			_	_	_		_		
	112			ı		Г				
	113									
	114									
	115				<u></u>	<u></u>				L
	116		_	<u> </u>						_
	117	<u> </u>	_	_	_	_	<u> </u>		<u> </u>	_
.	118	-			├		┞-	-	<u> </u>	<u> </u>
	119	-	⊢	⊢	!	-	<u> </u>	-	⊢	-
·	120	H	_	_		├	├			H
	121 122	⊢			├	-	┢	-	\vdash	-
-	123	-					-	-	-	-
	123 124 125	-			┢	一	一	\vdash	-	-
	125	 		t	 	I		┢	_	
	126 127 128	Т		-		T	T			
	127									
	128									
	129 130	L		┖			<u>L</u>	_	<u> </u>	
<u> </u>	130			L	L	<u> </u>			_	_
<u> </u>	131 132			_	_	┞_	┞-	L		_
	132	├-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	L
	133	-	 	⊢	├-	⊢	⊢	⊢	 	-
	134 135	┝	\vdash	┢╌	-	┢╌	├	-	-	-
-	136		 	┢	+-	+	\vdash	┢	\vdash	\vdash
-	137	 	 	T	t	\vdash	1	 	Н	┪
	138	Г	H	1	t^{-}	T	\vdash	Г	<u> </u>	_
	137 138 139		 	T	İΤ			Г		
	140									
	141									
	142	匚		匚	匚	Ĺ	匚			匚
ļ	143	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$		<u> </u>
<u> </u>	144	_	Ŀ	⊢		┡	\vdash	\vdash	<u> </u>	L
<u> </u>	145	-	├-	<u> </u>	-	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
\vdash	146 147	\vdash	⊢	⊢	⊢	⊢	\vdash	\vdash	├	-
-	148	\vdash	⊢	-	├-	╁	₩	\vdash	\vdash	\vdash
	140	⊢	₩	+	\vdash	₩	₩	-	⊢	⊢
	149	ı	1	1	1	1	1	1	,	1